

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
21. April 2005 (21.04.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/035685 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **C09J 177/00**, (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für A41D 27/06, D06M 17/04, 23/16 jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/051804

(22) Internationales Anmeldedatum: 16. August 2004 (16.08.2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität: 103 47 628.8 9. Oktober 2003 (09.10.2003) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): DEGUSSA AG [—/DE]; Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): SIMON, Ulrich [DE/DE]; Feldkampstrasse 85, 44625 Herne (DE). PAWLIK, Andreas [DE/DE]; Reitzensteinstrasse 60, 45657 Recklinghausen (DE).

(74) Gemeinsamer Vertreter: DEGUSSA AG; Intellectual Property Management, PATENTE u. MARKEN, Bau 1042/PB 15, 45764 Marl (DE).

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

WO 2005/035685 A1

(54) Title: CROSS-LINKABLE BASE LAYER FOR INTERLININGS APPLIED IN A DOUBLE-DOT METHOD

(54) Bezeichnung: VERNETZBARE BASISCHICHT FÜR FIXIEREINLAGEN NACH DEM DOPPELPUNKTVERFAHREN

(57) Abstract: The invention relates to an interlining comprising double dots for the coating and/or laminating of surface structures. Said interlining is characterised in that the top dot and base dot are based on an amine-terminated, cross-linkable copolyamide and that the base dot in addition contains a cross-linking agent and an acrylic and/or PUR dispersion.

(57) Zusammenfassung: Einlage mit einem Doppelpunkt für die Beschichtung und/oder Laminierung von Flächengebilden, dadurch gekennzeichnet, dass Ober - und Unterpunkt auf Basis eines aminterminierten, vernetzbaren Copolyamids besteht und der Unterpunkt zusätzlich einen Vernetzer und eine Acryl und oder PUR-Dispersion enthält.